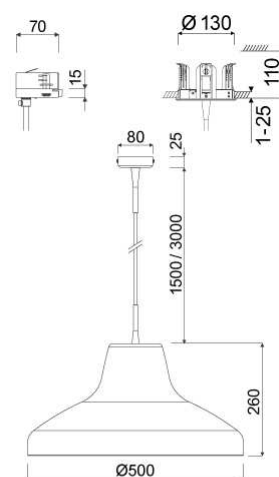


[www.oktalite.com/limba-p](http://www.oktalite.com/limba-p)

Descripción	Luminaria de suspensión
Área de aplicación	Iluminación decorativa
Radio de acción	rígido
Fijación	3P Raíl electrificado, de superficie, encastrés
Grosor de techo	1 - 25 mm
Luminotecnía	LED
Clase de flujo luminoso LED	1500 lm - 5000 lm
Color de luz Blanco	2700 K, 3000 K, 3000 K - Efficient White, 3000 K - Brilliant Colour, 3500 K, 4000 K, 4000 K - Efficient Cool
Color de luz Food*	M, M+F, BF
Refrigeración	pasiva
Unidad de alimentación	Controlador (de dispositivo) integrado
Color de la luminaria	RAL 9005 negro intenso RAL 9016 blanco tráfico Otros colores disponibles bajo petición
Superficie	Lacada en polvo ligeramente rugosa
Longitud de la suspensión	1500mm, 3000mm
Tensión nominal	220 - 240 V, 50/60Hz
Sistema de control	a petición del cliente
Peso	aprox. 4,4 kg



## Componentes



Carcasa de la luminaria



Óptica

## Marcas de certificación



\* M = Meat,  
M = Meat, F = Fish,  
BF = Brilliant Food

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

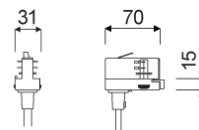


Carcasa de la luminaria - LED

# LIMBA

# oktalite

Fijación 3P Rail electrificado  
Unidad de alimentación integrado



Clase de flujo luminoso LED	Color de luz	CRI R <sub>a</sub>	Rendimiento*	Potencia del sistema	Longitud de la suspensión	N.º de pedido		
						blanco	plata	negro
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	1500mm	10189500		10189502
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	3000mm	10189501		10189503
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	1500mm	10189504		10189506
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	3000mm	10189505		10189507
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	1500mm	10189508		10189510
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	3000mm	10189509		10189511
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	1500mm	10189512		10189514
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	3000mm	10189513		10189515
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	1500mm	10189516		10189518
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	3000mm	10189517		10189519
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	1500mm	10189520		10189522
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	3000mm	10189521		10189523
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	1500mm	10249673		10249675
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	3000mm	10249674		10249676
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	1500mm	10189524		10189526
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	3000mm	10189525		10189527
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	1500mm	10189528		10189530
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	3000mm	10189529		10189531
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	1500mm	10189532		10189534
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	3000mm	10189533		10189535
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10189536		10189538

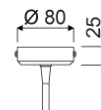
Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10189537	10189539
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	1500mm	10189540	10189542
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	3000mm	10189541	10189543
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	1500mm	10189544	10189546
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	3000mm	10189545	10189547
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	1500mm	10249677	10249679
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	3000mm	10249678	10249680
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10189548	10189550
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10189549	10189551
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10189552	10189554
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10189553	10189555
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10189556	10189558
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10189557	10189559
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10189560	10189562
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10189561	10189563
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10189564	10189566
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10189565	10189567
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249681	10249683
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249682	10249684
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	1500mm	10189468	10189469
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	3000mm	10189472	10189473
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	1500mm	10189470	10189471
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	3000mm	10189474	10189475
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	1500mm	10189476	10189477
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	3000mm	10189478	10189479
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	1500mm	10189480	10189481
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	3000mm	10189482	10189483
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10189484	10189485
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10189486	10189487
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10189488	10189489
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10189490	10189491
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	1500mm	10213411	10213412
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	3000mm	10213413	10213414
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10213415	10213416
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10213417	10213418

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



Carcasa de la luminaria - LED

**LIMBA****oktalite**Fijación de superficie H3  
Unidad de alimentación integrado

Clase de flujo luminoso LED	Color de luz	CRI R <sub>a</sub>	Rendimiento*	Potencia del sistema	Longitud de la suspensión	N.º de pedido		
						blanco	plata	negro
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	1500mm	10189600		10189602
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	3000mm	10189601		10189603
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	1500mm	10189604		10189606
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	3000mm	10189605		10189607
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	1500mm	10189608		10189610
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	3000mm	10189609		10189611
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	1500mm	10189612		10189614
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	3000mm	10189613		10189615
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	1500mm	10189616		10189618
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	3000mm	10189617		10189619
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	1500mm	10189620		10189622
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	3000mm	10189621		10189623
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	1500mm	10249685		10249687
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	3000mm	10249686		10249688
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	1500mm	10189624		10189626
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	3000mm	10189625		10189627
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	1500mm	10189628		10189630
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	3000mm	10189629		10189631
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	1500mm	10189632		10189634
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	3000mm	10189633		10189635
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10189636		10189638

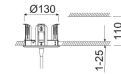
Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10189637	10189639
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	1500mm	10189640	10189642
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	3000mm	10189641	10189643
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	1500mm	10189644	10189646
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	3000mm	10189645	10189647
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	1500mm	10249689	10249691
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	3000mm	10249690	10249692
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10189648	10189650
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10189649	10189651
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10189652	10189654
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10189653	10189655
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10189656	10189658
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10189657	10189659
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10189660	10189662
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10189661	10189663
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10189664	10189666
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10189665	10189667
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249693	10249695
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249694	10249696
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	1500mm	10189568	10189569
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	3000mm	10189572	10189573
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	1500mm	10189570	10189571
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	3000mm	10189574	10189575
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	1500mm	10189576	10189578
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	3000mm	10189577	10189579
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	1500mm	10189580	10189582
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	3000mm	10189581	10189583
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10189584	10189586
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10189585	10189587
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10189588	10189590
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10189589	10189591
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	1500mm	10213419	10213421
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	3000mm	10213420	10213422
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10213423	10213425
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10213424	10213426

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15



Carcasa de la luminaria - LED

**LIMBA****oktalite**Fijación emportable H19 (Ø 130mm)  
Unidad de alimentación integrado

Clase de flujo luminoso LED	Color de luz	CRI R <sub>a</sub>	Rendimiento*	Potencia del sistema	Longitud de la suspensión	N.º de pedido		
						blanco	plata	negro
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	1500mm	10247929		10247931
3000 lm	2700 K	81	2825 lm	21 W	3000mm	10247930		10247932
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	1500mm	10247933		10247935
3000 lm	3000 K	83	2905 lm	21 W	3000mm	10247934		10247936
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	1500mm	10247937		10247939
3000 lm	3000 K - Efficient White	94	2940 lm	25 W	3000mm	10247938		10247940
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	1500mm	10247941		10247943
3000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	2935 lm	32 W	3000mm	10247942		10247944
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	1500mm	10247945		10247947
3000 lm	3500 K	85	2960 lm	21 W	3000mm	10247946		10247948
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	1500mm	10247949		10247951
3000 lm	4000 K	83	3060 lm	21 W	3000mm	10247950		10247952
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	1500mm	10249697		10249699
3000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	3115 lm	25 W	3000mm	10249698		10249700
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	1500mm	10247953		10247955
4000 lm	2700 K	81	3705 lm	28 W	3000mm	10247954		10247956
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	1500mm	10247957		10247959
4000 lm	3000 K	83	3810 lm	28 W	3000mm	10247958		10247960
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	1500mm	10247961		10247963
4000 lm	3000 K - Efficient White	94	3895 lm	34 W	3000mm	10247962		10247964
4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	1500mm	10247965		10247967

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

4000 lm	3000 K - Brilliant Colour	97	3905 lm	46 W	3000mm	10247966	10247968
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	1500mm	10247969	10247971
4000 lm	3500 K	85	3855 lm	28 W	3000mm	10247970	10247972
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	1500mm	10247973	10247975
4000 lm	4000 K	83	4020 lm	28 W	3000mm	10247974	10247976
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	1500mm	10249701	10249703
4000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	4125 lm	34 W	3000mm	10249702	10249704
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	1500mm	10247977	10247979
5000 lm	2700 K	81	4535 lm	36 W	3000mm	10247978	10247980
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	1500mm	10247981	10247983
5000 lm	3000 K	83	4660 lm	36 W	3000mm	10247982	10247984
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	1500mm	10247985	10247987
5000 lm	3000 K - Efficient White	94	4940 lm	46 W	3000mm	10247986	10247988
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	1500mm	10247989	10247991
5000 lm	3500 K	85	4755 lm	36 W	3000mm	10247990	10247992
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	1500mm	10247993	10247995
5000 lm	4000 K	83	4910 lm	36 W	3000mm	10247994	10247996
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	1500mm	10249705	10249707
5000 lm	4000 K - Efficient Cool	91	5225 lm	34 W	3000mm	10249706	10249708
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	1500mm	10247897	10247898
1500 lm	M	-	1580 lm	23 W	3000mm	10247899	10247900
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	1500mm	10247901	10247902
1500 lm	M+F	-	1470 lm	23 W	3000mm	10247903	10247904
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	1500mm	10247905	10247907
2000 lm	M	-	2030 lm	30 W	3000mm	10247906	10247908
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	1500mm	10247909	10247911
2000 lm	M+F	-	1890 lm	30 W	3000mm	10247910	10247912
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	1500mm	10247913	10247915
3000 lm	M	-	2845 lm	46 W	3000mm	10247914	10247916
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	1500mm	10247917	10247919
3000 lm	M+F	-	2650 lm	46 W	3000mm	10247918	10247920
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	1500mm	10247921	10247923
3000 lm	BF	-	2855 lm	30 W	3000mm	10247922	10247924
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	1500mm	10247925	10247927
4000 lm	BF	-	3590 lm	40 W	3000mm	10247926	10247928

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

\* Base sistema de regulación de flujo luminoso es un reflector Medium Flood.



Efficient White:  $R_9 = 75$ ,  $R_i = 91$ ,  $R_g = 102$



Brilliant Colour:  $R_9 = 94$ ,  $R_i = 95$ ,  $R_g = 104$

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente ( $t_a$ ) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de  $\pm 10\%$  Min CRI Ra:  $>80 / >90$  · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

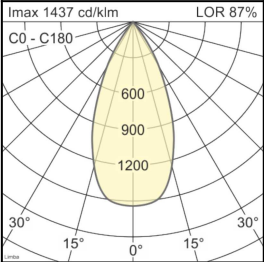


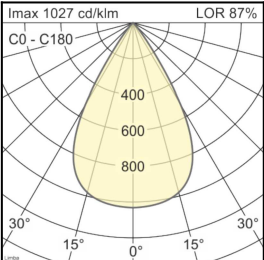
Óptica reflectores de facetas 3D  
 Tipo Reflector intercambiable

Ángulo apertura haz				Cristal	LOR	N.º de pedido																						
Spot						blanco	plata	negro																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Limba - SP</th> </tr> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>24</td> <td>6842</td> <td>3367</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>48</td> <td>1711</td> <td>842</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>73</td> <td>760</td> <td>374</td> </tr> </tbody> </table>				Limba - SP				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	24	6842	3367	2	48	1711	842	3	73	760	374	sin	87 %	10186914	-	-
Limba - SP																												
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																									
1	24	6842	3367																									
2	48	1711	842																									
3	73	760	374																									
Ángulo apertura haz				Cristal	LOR	N.º de pedido																						
Medium Flood						blanco	plata	negro																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Limba - MF</th> </tr> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>43</td> <td>3357</td> <td>1573</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>85</td> <td>839</td> <td>393</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>128</td> <td>373</td> <td>175</td> </tr> </tbody> </table>				Limba - MF				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	43	3357	1573	2	85	839	393	3	128	373	175	sin	88 %	10186915	-	-
Limba - MF																												
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																									
1	43	3357	1573																									
2	85	839	393																									
3	128	373	175																									
Ángulo apertura haz				Cristal	LOR	N.º de pedido																						
Flood						blanco	plata	negro																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Limba - FL</th> </tr> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>66</td> <td>1981</td> <td>857</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>132</td> <td>495</td> <td>214</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>197</td> <td>220</td> <td>95</td> </tr> </tbody> </table>				Limba - FL				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	66	1981	857	2	132	495	214	3	197	220	95	sin	87 %	10186916	-	-
Limba - FL																												
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																									
1	66	1981	857																									
2	132	495	214																									
3	197	220	95																									

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90 · Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15

Óptica reflectores de facetas 3D  
 Tipo Reflector intercambiable

Ángulo apertura haz				Cristal	LOR	N.º de pedido																			
Wide Flood						blanco	plata	negro																	
<b>Limba - WFL</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>87</td> <td>1437</td> <td>554</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>175</td> <td>359</td> <td>139</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>262</td> <td>160</td> <td>62</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	87	1437	554	2	175	359	139	3	262	160	62		sin	87 %	10186917	-	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	87	1437	554																						
2	175	359	139																						
3	262	160	62																						
																									

Ángulo apertura haz				Cristal	LOR	N.º de pedido																			
Very Wide Flood						blanco	plata	negro																	
<b>Limba - VFL</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Höhe [m]</th> <th>KegelØ [cm]</th> <th>E(0°) [lx/klm]</th> <th>E(C0) [lx/klm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>117</td> <td>1027</td> <td>333</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>235</td> <td>257</td> <td>83</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>352</td> <td>114</td> <td>37</td> </tr> </tbody> </table>				Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]	1	117	1027	333	2	235	257	83	3	352	114	37		sin	87 %	10186918	-	-
Höhe [m]	KegelØ [cm]	E(0°) [lx/klm]	E(C0) [lx/klm]																						
1	117	1027	333																						
2	235	257	83																						
3	352	114	37																						
																									

Todos los datos técnicos, así como los valores de pesos y medidas, han sido sometidos a una cuidadosa comprobación. Salvo errores. Todas las medidas en mm · LED Especificaciones de la vida útil: L80/B10 a temperatura ambiente (ta) de 25 °C. Vida útil de funcionamiento 50.000 h. Los datos del flujo luminoso y la eficiencia están sujetos a una tolerancia de +/- 10% Min CRI Ra: >80 / >90· Las imágenes de los productos son orientativas y pueden diferir de la realidad · Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones como consecuencia de los avances técnicos. Puede encontrar la documentación del Reglamento Único de Iluminación (RIL) en nuestra zona de descargas. · Oktalite Lichttechnik GmbH · Mathias-Brüggen-Str. 73 · 50829 Colonia · T 49 221 59767-0 · F 49 221 59767-40 · mail@oktalite.com · www.oktalite.com · 2023-05-15